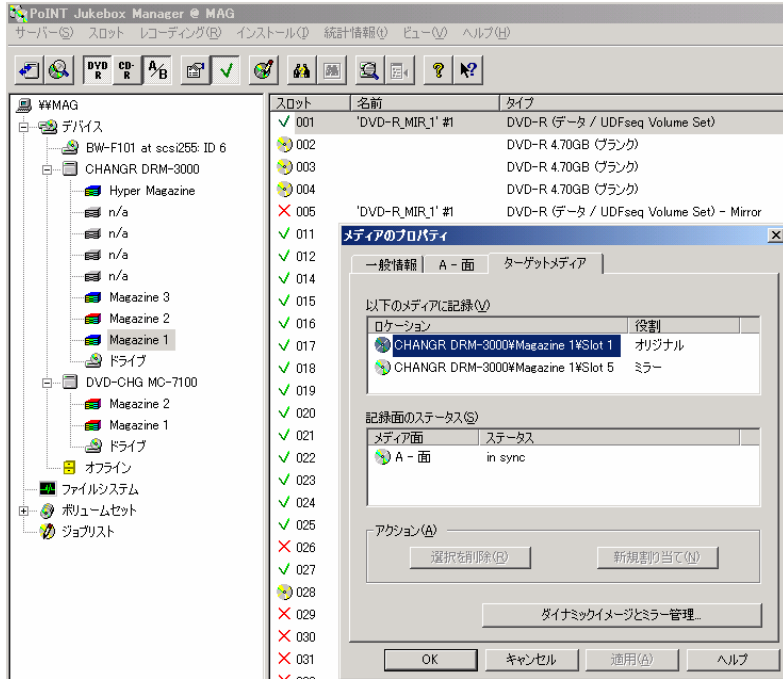


# PoINT Jukebox Manager

## PoINT Jukebox Manager Version 5.0



### ● 導入事例

光メディアチェンジャーと組み合わせることで広範囲のアプリケーションに対応したストレージソリューションを提供します。

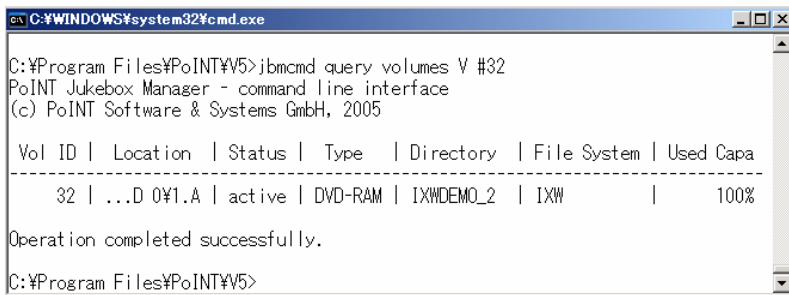
ドキュメント管理アプリケーションと統合  
医用画像管理システムのデータ保存先として、DVD-R/DVD-RAMのボリュームセットを使用  
Tivoli Storage Managerのアーカイブ先としてDVD-RAMのボリュームセットを使用  
自動でDVD/CD-Rを作成するECR機能とチェンジャーを活用し、データ配布用に大量作成  
銀行、保険会社の帳票と書類のアーカイブ  
監視カメラのDVD-Rでの大量動画アーカイブ

### ● コンセプト

Jukebox Managerはネットワーク環境でチェンジャーやライブラリーに対してWindowsのドライブレターからのアクセスを可能にします。Windows (XP/2000/2003)のシステムカーネルに統合されたファイルシステムはネットワーククライアントに対してシームレスなアクセスを実現します。

Windowsの拡張されたセキュリティとパーミッション設定はそのまま共有されたジュークボックスファイルシステムに適用されます。マルチスレッド化されているため、複数クライアントからの同時アクセスや異なったデータをそれぞれ別のメディアに同時に記録することができます。

多数の光メディアをまとめて一つのフォルダーに仮想化するボリュームセットは、DVD-R/RAMやPDDメディアを使用し、大容量の記録領域とファイルのスパニングを可能にします。個々のメディアは標準のUDFフォーマットなのでチェンジャーから取り出した際には、通常のUDFフォーマットのメディアとしてアクセスすることができます。



Partner for  
Optical and  
Innovative  
Technology



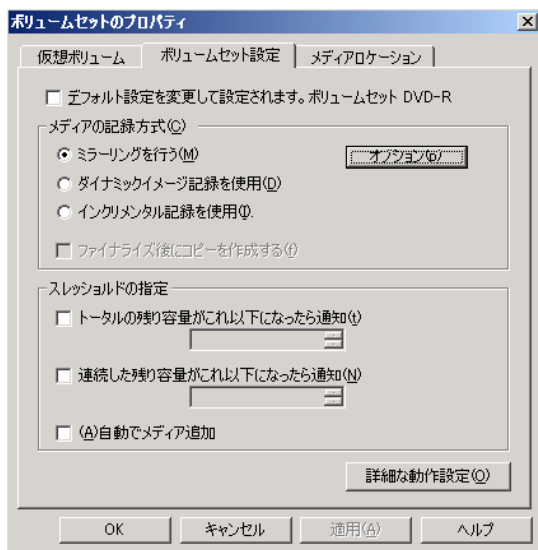
# PoINT Jukebox Manager 5.0

- ジュークボックスファイルシステムのハイライト
  - ネイティブの2000/XP/2003ファイルシステムを提供
  - CD-ROM/CD-R/AudioCD/DVD-ROM/DVD-R(RW)/DVD-RAM/DVD+R/DVD+R DL/MO/PDD/UDOをサポート
  - DVD-Rにパケット記録する際にデータのベリファイ機能を提供
  - 青紫色レーザーを使用したドライブのProfessional Disc for DATA/UDO(書き換え型、追記型共)をサポート
  - オフラインメディアのディレクトリ構造を表示可能
  - メディア毎に記録されているファイル名のリストを出力可能
- DVD-R/DVD+R/DVD+R DLに多様な記録機能を提供
  - メディアに直接ファイル単位で記録するインクリメンタル記録
  - 記録中のエラーに対し、別のメディアで最初から自動的に記録し直すことが可能なダイナミックイメージ記録
  - 自動的に正と副の2枚のメディアに記録するミラーリング
  - 一枚のメディアに記録したいデータを一つのディレクトリにまとめ、ディレクトリ名をボリュームラベルにし、それを共有フォルダーにコピーするだけでディスクアットワンス記録を行うECR
- リライタブルなPDD/UDO/DVD-RAM/MOでの機能
  - メディアに直接ファイル単位で記録するUDF(V1.02)のインクリメンタル記録(ファイルの削除と変更が可能)
  - ライトワンス(UDFV1.5)として使用することでミラーリングが可能
  - JukemanのIXWフォーマットで記録されたメディアをリードオンリーで使用可能(追加ライセンスが必要です。)
- ボリュームセットとファイルのスパンニング
  - 多数のDVD-RAMやDVD-Rをひとつの大容量論理ボリュームとしてWindowsのファイルシステムからアクセス可能
  - 複数枚のメディアにまたがって大きなサイズのファイルを保存できます。
  - ダイナミックにメディアの追加を行い、自動的にサイズ拡張が可能
- 直感的に使えるWindowsインターフェイス
  - リモートでの管理と設定変更
  - メディアとマガジンのオフライン管理
  - オン/オフラインのメディアに対するファイルとディレクトリ名の検索が可能
  - 管理用にオンラインでメディアに関する統計情報を提供
  - GUIやヘルプだけでなくログのメッセージ等も日本語化
  - リモート接続オプションとして、i-SCSIとファイバーチャネル接続をサポート
- 開発ツール(API)
  - Jukebox Managerの管理GUIの機能を関数として提供するプロダクトSDKが付属
  - Windowsのコマンドラインインターフェイス
- サポートされているチェンジャー・ライブラリー

Asaca, ASM, BDT, Cygnet, DISC(NSM), HP, JVC, Pioneer, Plasmon, PowerFile, Sony

- サポートしている稼動OS

Windows2000(SP4)/XP(SP2)/2003(SP1)



販売代理店  
イメーション株式会社  
東京都世田谷区用賀4-10-1  
世田谷ビジネススクエア タワー8F  
DS&IM事業本部 ソリューションビジネスユニット  
Tel : 03-5717-2911

Partner for  
Optical and  
Innovative  
Technology

日本国内ディストリビューター  
有限会社オプティカルエキスパート  
東京都品川区東五反田2-20-2-402  
Tel : 03-5420-3970  
<http://www.optical-expert.jp>

PoINT  
Software & Systems GmbH  
Eiserfelder Strasse 316  
57080 Siegen, Germany  
Tel : +49 271 3841 159  
Fax : +49 271 3841 151

